

25 de noviembre de 2008

## **El sector TIC es el mayor inversor en I+D empresarial en Europa pero no alcanza a los EE.UU., según un informe del Centro Común de Investigación**

Coincidiendo con [ICT 2008](#), el mayor evento europeo sobre investigación en información y tecnologías de la comunicación, celebrado en Lión del 25 al 27 de noviembre, el Centro Común de Investigación (JRC) de la Comisión Europea ha publicado hoy el informe "*Mapping R&D Investment by the European ICT Business Sector*" que facilita a los responsables políticos y empresariales europeos el primer mapa íntegro con los datos disponibles sobre gasto europeo en I+D del sector de las TIC.

La investigación ha sido llevada a cabo por el Instituto de Prospectiva Tecnológica (IPT) del JRC a petición de la Dirección General de la Sociedad de la Información y Medios de Comunicación de la Comisión Europea (DG INFSO). El JRC ha estudiado los últimos datos agregados y no agregados disponibles desde 1998 sobre los gastos en I+D de las empresas TIC, en Europa y los EE.UU.

El informe muestra que el sector TIC es el mayor inversor empresarial en I+D en Europa, aportando el 26% del total del gasto empresarial en I+D, por delante de las industrias del automóvil y farmacéutica. Sin embargo, el sector TIC de la Unión Europea gasta un 50% menos en I+D que sus equivalentes en EE.UU., no sólo términos absolutos sino también en términos de PIB. Esta diferencia en la I+D empresarial del sector TIC supone la mitad de la diferencia global de la I+D entre la UE y EE.UU.

El informe refleja que las empresas TIC de la UE y de EE.UU. tienen un tamaño similar y que las grandes empresas TIC en la UE y los EE.UU. realizan un gasto similar en I+D. Sin embargo, una observación de importancia para explicar la diferencia señalada es la demografía empresarial. En EE.UU. surgen más nuevas empresas, de crecimiento rápido, más intensivas en I+D que en la UE, y con más frecuencia en tecnologías emergentes.

El estudio también examina datos nacionales y, respecto a los Estados miembros, muestra que las mayores intensidades en I+D (en relación con el tamaño de sus economías) se dan en los Estados septentrionales tales como Finlandia y Suecia, mientras que las empresas de los nuevos Estados miembros que se incorporaron en 2004 (UE 10) albergan niveles muy bajos de I+D (el ~1% del total del gasto empresarial en I+D de la UE en TIC).

### ***Antecedentes***

Las tecnologías de la información y de la comunicación (TIC) están consideradas como una de las tecnologías clave del siglo XXI, y cruciales en la estrategia de Lisboa para el crecimiento y el empleo. Hasta ahora, los datos sobre gasto de I+D en áreas tecnológicas clave como las TIC, han sido solo parciales y faltos de coherencia.

Este estudio es el primero de una serie que se ampliará para facilitar el análisis de datos posteriores de la UE27 y que incorporará información sobre la financiación pública de la I+D de las TIC. Los futuros informes también estarán encaminados a medir el rendimiento de la I+D de las TIC europeas respecto a otras grandes economías mundiales.

### ***Más información***

El informe se puede descargar gratuitamente de: <http://ipts.jrc.ec.europa.eu>

ICT 2008 Lión: [http://ec.europa.eu/information\\_society/events/ict/2008/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/information_society/events/ict/2008/index_en.htm)

Contacto de prensa: Danae Ortega: [jrc-ipts-communication@ec.europa.eu](mailto:jrc-ipts-communication@ec.europa.eu)